

超大容量
ポータブル
電源

EVERBright® / EVER Power-Bright®

ギガパワーステーション

<エバーブライト> <エバパワーブライト>

モデルNo. SSBGPS-A / SSBGPS-B

(在庫管理の都合上、モデル名・番号を2種類使用していますが、機能・性能は同一です)

共通取扱説明書

※別紙【名称説明】とご一緒に、お読み下さい。

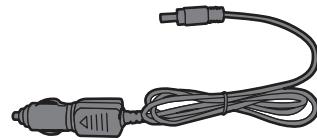


- 1) エバーブライト®/エバパワーブライト® ギガパワーステーションは、ソーラーパネル(出力100W以上を推奨)と組合せて、使用されることがほとんどの為、本取扱説明書は、姉妹品エバーブライト® ソーラーパネルとの組合せで使用方法を説明しています。
- 2) ギガパワーステーション・ソーラーパネルの相互接続や外部機器と接続される時は、必ず付属の正規アクセサリー(ACアダプター・接続ケーブル・プラグ等)をご使用下さい。又、アクセサリーを使用される時も、必ず当社認定品の正規アクセサリーをご使用下さい。非認定品のアクセサリーを使用された時は、当社では責を負いかねます。

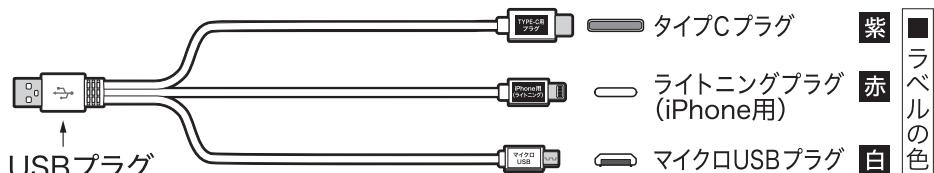
<お客様への重要なお願い>

製品お受取り後、必ず**10日以内**に取扱説明書をお読み頂き、下記を実行し、もし不具合があった時は、**10日以内にお客様相談室へご連絡下さい**。もし初期不良と判定された場合は、当社にて商品を取り、点検整備の上、お客様へ返送します。**10日経過後はお客様ご負担で当社へお送り頂きます**。製品保証期間はお買上日より**1年間**です。

- 1) 外観検査：製品を受取り後、 外観に傷やへこみがないか確認。
- 2) 全ての機能が動作するか、確認。
 - ① 本体を充電： ACアダプターを使って家庭用コンセントから、又は、
 DC接続ケーブルを使ってソーラーパネルから本体を充電
 電池残量表示(5つのバー及び%表示)点灯
 - ② 外部機器へ給電： ACコンセント×3 DC出力×3 USB×3 タイプC
 - ③ LEDライト点灯
- 3) 説明書類が揃っているか、確認。
 取扱説明書(本書) 名称説明 重要なご案内
 使用可能製品一覧表 / お勧め製品・アクセサリー
 ご使用者登録はがき(ご記入の上、1ヶ月以内にお送り下さい)
- 4) アクセサリー類が揃っているか。
 ACアダプター カーシガレットライターケーブル
(家庭用コンセントから充電) (車のライターから本機を充電)



- 出力用USBケーブル【充電専用、データ転送不可】
(本機のUSB出力から、携帯電話等のUSB機器充電)



<実際的・経済的で、安全な使用方法>

1. 製品を受け取ったら、初期点検を行った後、家庭用コンセントでフル充電する。
2. フル充電になったら、コンセントからケーブルを抜いてから、過充電にならない常時ソーラー充電に切り替えると、自然放電量を減少でき、電力消費を抑制でき経済的。
3. ソーラーパネルが充分な太陽光を受けている時は、ポケット内部のライトが光るので、携帯電話やノートパソコン等を充電でき、使えるので経済的。
4. 本体を使わない時も3ヶ月に1回は必ず電池残量を確認、25%以下の場合はすぐに充電。

本製品に採用されているリチウムイオン充電池の特性：

リチウムイオン電池は日本人の発明した、従来の充電池より、小型軽量にもかかわらず大容量で、長時間使用できる充電池です。ただごくまれに誤使用や不適切な取扱いや素材不良等により、本体が膨張、その結果破裂事故に至り、時に怪我や火災の原因となる事があります。近年では研究が進み、素材の改良・品質向上さらに検査の強化により、事故率は0.0001%以下と、非常に低くなっていますが、普及率の急速な上昇により、発生率は低下していますが、発生件数は多少増加しているのが現実です。当社では、完成時の全量検査に加え、別途日系検査会社による、品質検査を実施する等、万全を期しておりますが、お客様に置かれましても、特に下記のような不適切な取り扱いをされますと、事故に至る可能性がありますので、適切な取り扱いにぜひご留意下さい。

ACで本機を充電し**満充電**になったら、**過充電を防ぐためコンセントを抜く**。自然放電量はごく僅かなので、使用しない時は最低3ヶ月に1回、電池残量を確認。ソーラーパネルからの充電は過充電にならないので、**常時ソーラー充電にすると、自然放電量が減り経済的**、又再充電回数が減り、平均2,000回の充放電回数が減り、電池が長持ちします。

過放電を防ぐ為、電池残量が25~0%になったら、すぐに再充電し満充電にする。長時間電池残量ゼロの状態を続けると、過放電となり、蓄電機能が大幅に低下したり、無くなったりします。

本体をぶつけたり、落としたり、叩いたり、衝撃を与えない。

▲ 重要
本体を高温の環境下(熱くなる調理用品や電気ヒーター等のそば、高温となる閉め切った夏の車内等)や火気の近くで保管しない。

本機は防水仕様ではありません。雨や水がかかったり、水気のある多湿の場所では保管も使用もしない。

二次被害を防止するため、乳幼児や引火物の近くで使用したり保管しない。

本機の充電や接続には**付属の純正アクセサリーか、当社推奨品を使用**。それ以外の場合は、**保証の対象外**となります。

万一火災が発生した時は、下記の対策が有効です。消火の際は、電池や本体から出てくる煙を吸わないよう、ご注意下さい。

- コンセントから充電中の場合は、コンセントの元を抜く。本体内部から煙が出ている時も同様にコンセントを抜き、万一破裂しても二次被害が発生しないように注意。
- 消火器で消火。消火器が無い場合は大量の水をかけて下さい。
- 不燃性シートがあれば、全体を覆い、空気を遮断。

お手入れは、乾いた布で拭き、シンナー等のアルコール系クリーナーや、中性洗剤は使用しないで下さい。

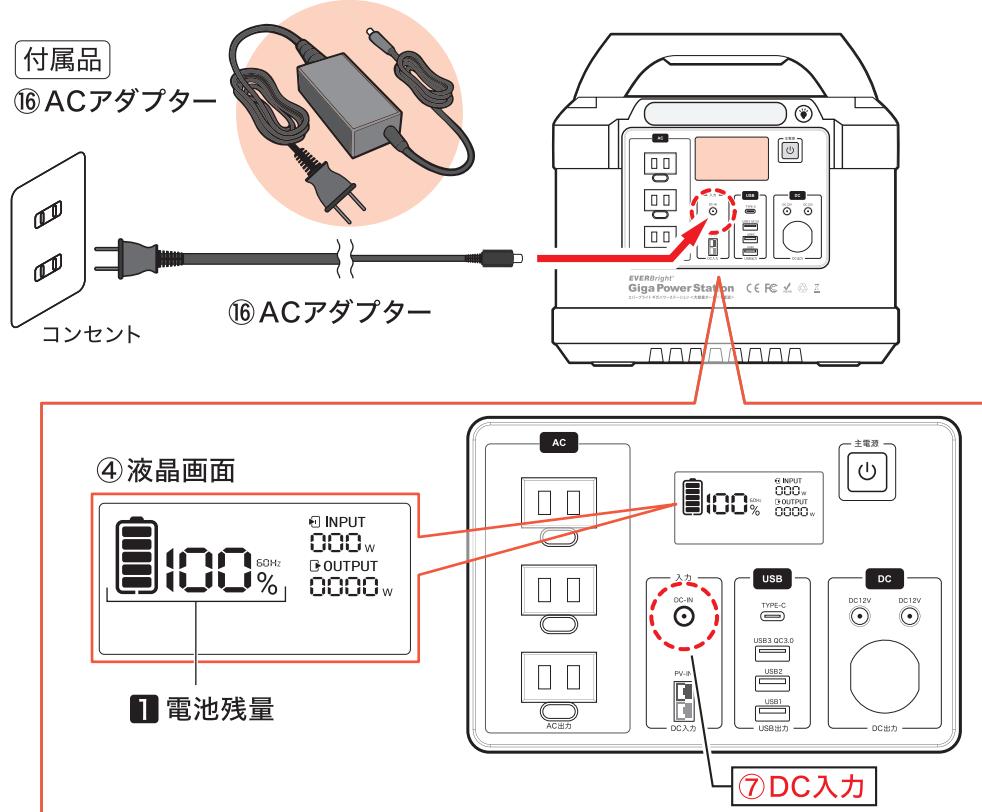
使用方法：ギガパワーステーションを充電する

⚠ 最初に、外部電源（家庭用コンセント等）でフル充電する。

（本機は工場出荷前検査で一旦フル充電にして出荷していますからお手元に届いた時に電池残量が充分あり、電池表示がフル充電になっている事がありますが正常です）

1. ACアダプター充電

付属の⑯ACアダプターのプラグを家庭用コンセントに差し込み、反対側のプラグを前面の「⑦DC入力」に差し込むと前面の④液晶画面内「①電池残量表示」の5つのバーが電池の残量に応じて点滅します。5つが点灯になり、100%が表示されたらフル充電ですので、ACアダプターを抜いて下さい。充電中はACアダプターのライトが赤色になりますが、フル充電になると緑色になります。残量ゼロから100%まで約12時間かかります。充電中はACアダプターの表面温度が70°Cを超えることがあります。正常ですが、置き場所にはご注意下さい。充電が終わるとACアダプターは平常の温度に戻ります。



ギガパワーステーションを充電する方法は、3方法あります。

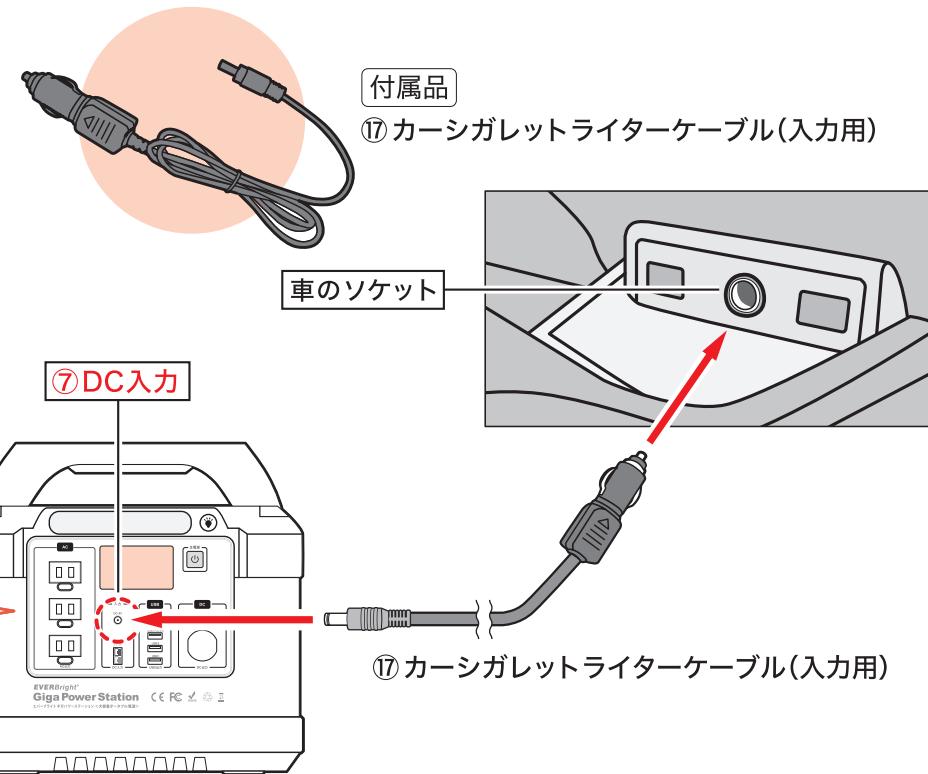
- 1)家庭用コンセント(AC電源)
- 2)カーライター
- 3)ソーラーパネル(別売)



2. 車から充電(エンジン作動時に充電)

車のカーライターから充電（エンジンを作動させたままにしておかないと、車のバッテリーが無くなります、ご注意下さい）

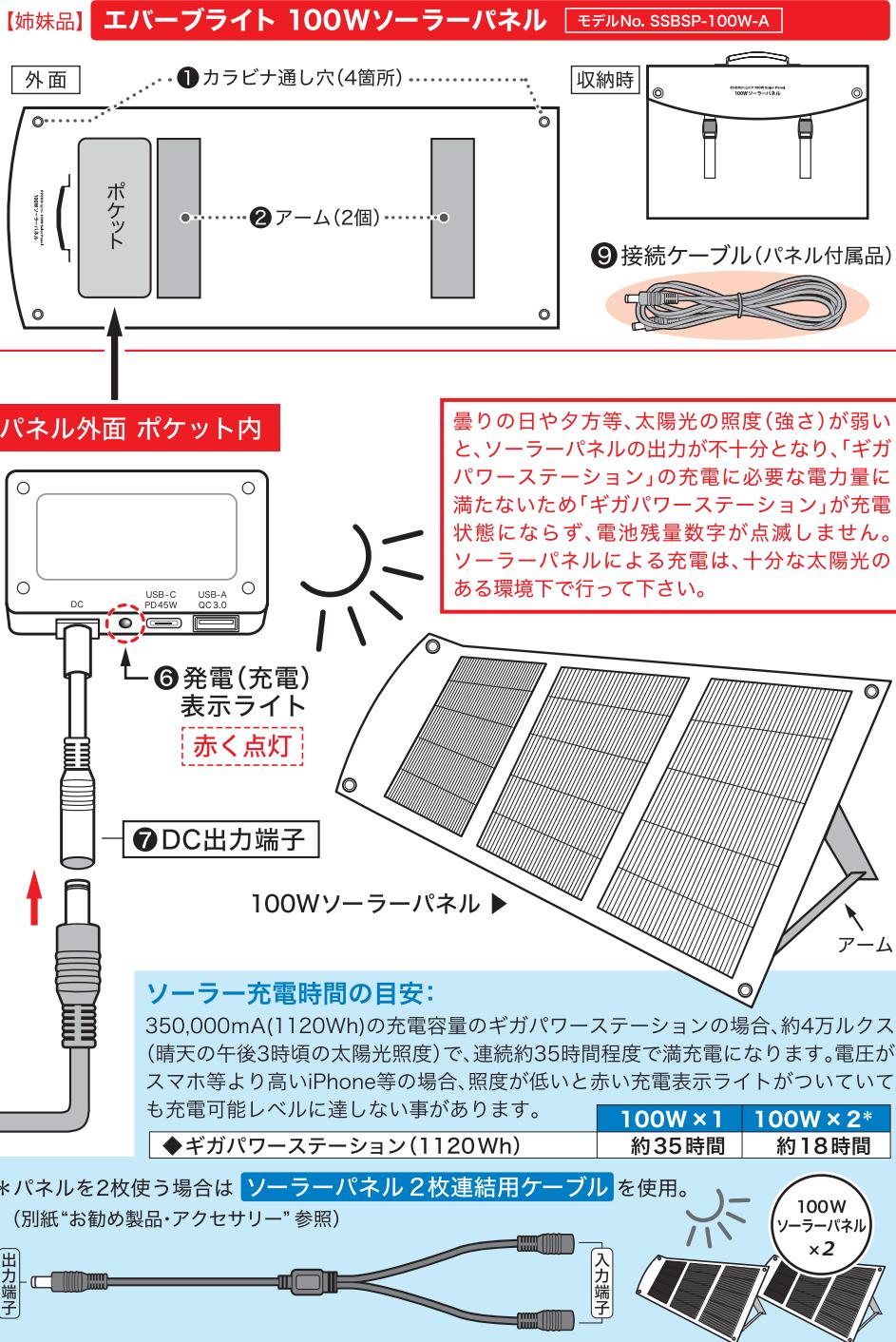
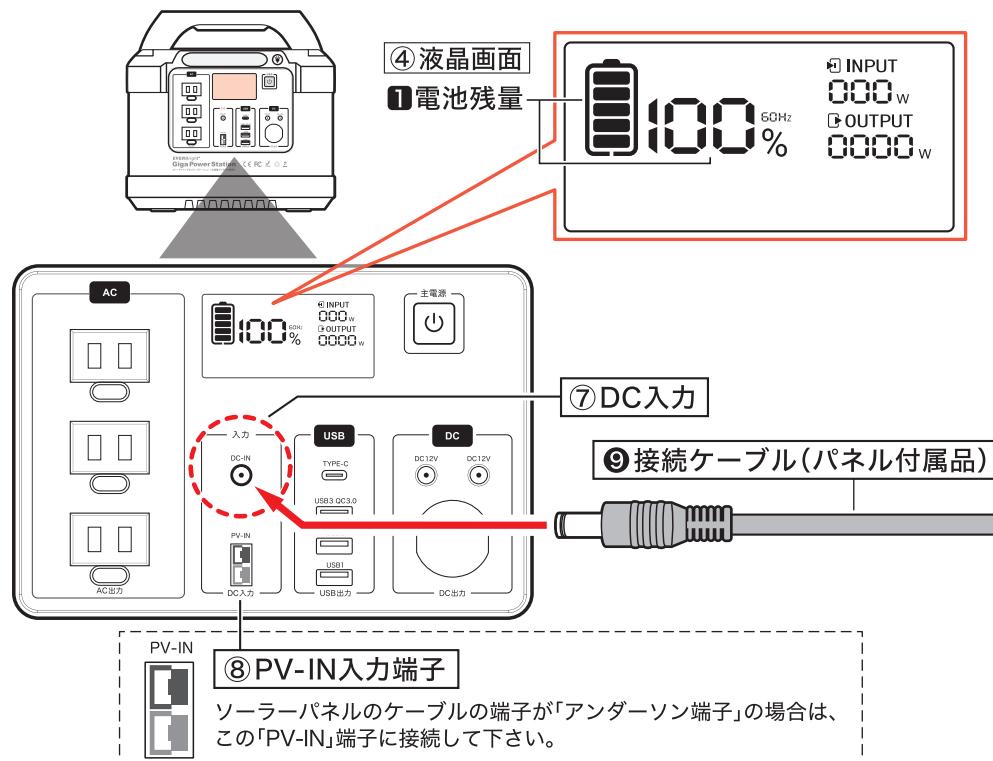
- 1) エンジンをかけたままの車のソケットに⑰カーシガレットライターケーブルを差し込み、反対側のプラグをDC入力に差し込むと充電が開始され、「①電池残量表示」の5つのバーが電池の残量に応じて点滅します。通常の場合、約12時間でフル充電が完了します。
- 2) 充電前に、車の取扱説明書をご参照下さい。



3. ソーラーパネル充電

ソーラーパネルで充電(ソーラーパネルのプラグ等の説明番号は、当社姉妹品「エバーブライト 100Wソーラーパネル」の取扱説明書の番号を引用しています。ソーラーパネルの発電を基とする充電は、太陽光の照度や雲の遮り、又パネルの能力により大きく影響され、大容量蓄電池の場合、フル充電までに延べ30~40時間、数日間かかる事がありますから、ソーラーパネルによる充電は、緊急時の停電などの際の、補完用又は、パワーステーションを家庭用電源などでフル充電にした後、ソーラーパワーを利用して、充電残量の低減を防ぐ用途として利用されることをお勧めします。

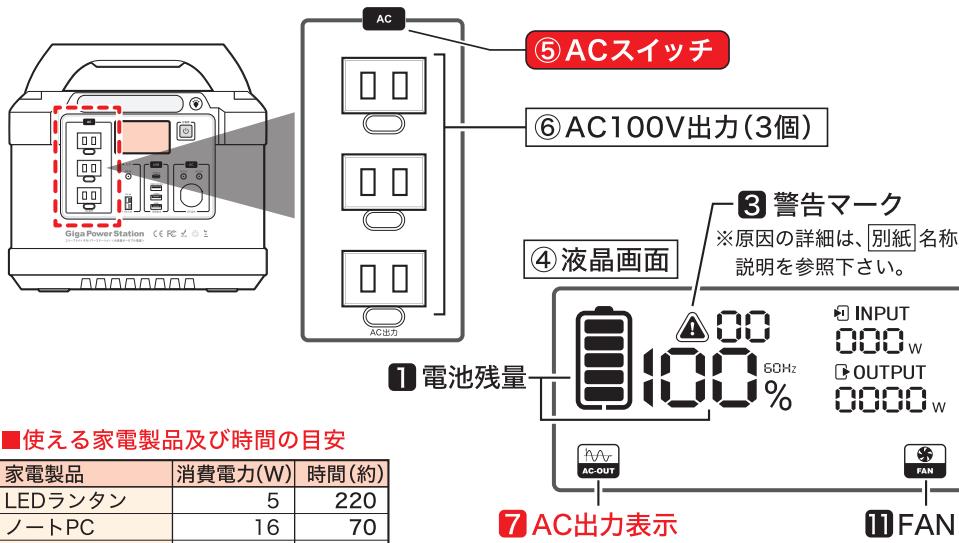
- 1) ソーラーパネルのポケット内の⑥発電(充電)表示ライトが点灯し、発電に必要な十分な照度がある事を確認して下さい。
- 2) 照度が確認されたら、ソーラーパネルの付属品の⑨接続ケーブルをソーラーパネルの⑦DC出力端子に差し込んで下さい。差し込んだ⑨接続ケーブルの反対側の端をギガパワーステーションの⑦入力端子に、しっかりと差し込んで下さい。
- 3) 充電が開始されると、「①電池残量表示」の5つのバーが電池の残量に応じて点滅し、充電開始を示します。



使用方法：小型家電用品・パソコン・USB機器(携帯電話等)への給電・充電

1. AC出力での給電・充電

- 1) 前面の「⑤ACスイッチ」を長押しして下さい(約2秒間)。
- 2) ④液晶画面に電池残量表示と⑦[AC-OUT]が表示されます。
- 3) 使う製品の差込プラグを本製品の「⑥AC100V出力コンセント」に差し込みます。(コンセントは3つあります)
- 4) 3個まで同時に使用できますが、消費電力が連続で合計1000ワット(最大2000ワット)までの製品が使えます。もし、それ以上の製品を使うと、過電流保護機能が働き、約10秒間警告マーク③[▲]表示後、電源が切れますので、その家電製品の使用は止めて下さい。
- 5) AC電源を切る場合は「⑤ACスイッチ」を長押しして下さい。



■ 使える家電製品及び時間の目安

家電製品	消費電力(W)	時間(約)
LEDランタン	5	220
ノートPC	16	70
扇風機	20	50
電気毛布	27	40
ミニ冷温庫	45	24
32型液晶TV	80	14
ミキサー	120	9
デスクトップPC	200	5
ヘアアイロン	240	4
ジューサー	300	3
コーヒーメーカー	500	2.2
炊飯器	600	2
電気ポット	700	1.5
掃除機	1000	1

※ 本製品では下記の保護機能が内蔵されています。

- 高出力の家電製品を長時間使用し、内部温度が40°C以上になると冷却ファンが作動し、放熱孔から回転音がしますが、正常です。ファン作動中は液晶画面内の⑪[FAN]が点灯します。放熱孔をふさがないで下さい。内部温度が下がるとファンは停止します。
- ※「⑤AC電源スイッチ」を切らないままにしておくと電池を消耗しますのでご注意下さい。
- ※ 家電製品(特にモーターを使った製品)は起動時に大きな電力を必要とする製品もあり、最大の2000Wを超える場合がありますので、ご注意下さい。

※ ノートPCを本製品のACコンセントから充電する場合、PCの機種によっては充電制御の設定により100%充電されない場合や、警告表示が出る事があります。その場合はPCの設定をご確認下さい。

※ 本製品から外部機器への給電は、通常どんな機器でも給電でき、機器が動作しますが、ごく一部の機器は機器固有の特性や仕様により、本製品による給電を受け付けなかったり、不安定になる事があります。その場合は、家庭用AC電源(コンセント)から直接給電して頂くか、対象機器のメーカーにお問合せ下さい(同じメーカーでも機種によって給電を受け付なことがあります)。

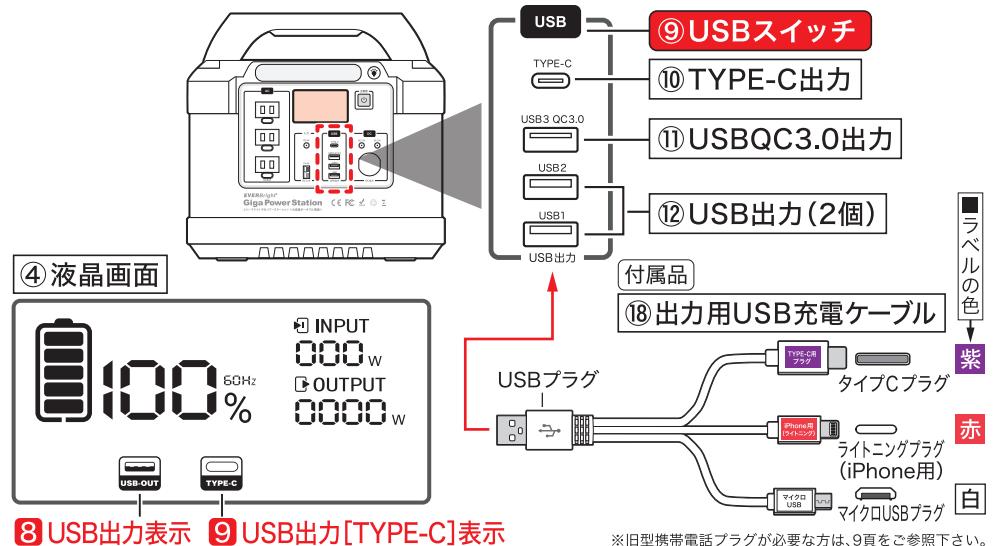
※ 本製品は日本国内仕様です。海外ではご使用にならないで下さい。仕様通りの電源電圧以外で使用すると、事故や故障の原因になります。

※ 本製品のAC(交流)出力電源は純正弦波です。

※ 医療機器又は人命に関わる機器、社会的・公共的に重要な機器、重要な事業用機器などは、運用・維持・管理において特別な配慮が必要になりますから、本製品は使用しないで下さい。これらに該当又は準ずる機器や設備に本製品を使用し、故障が発生した場合の損害については、当社では責任を負いかねます。

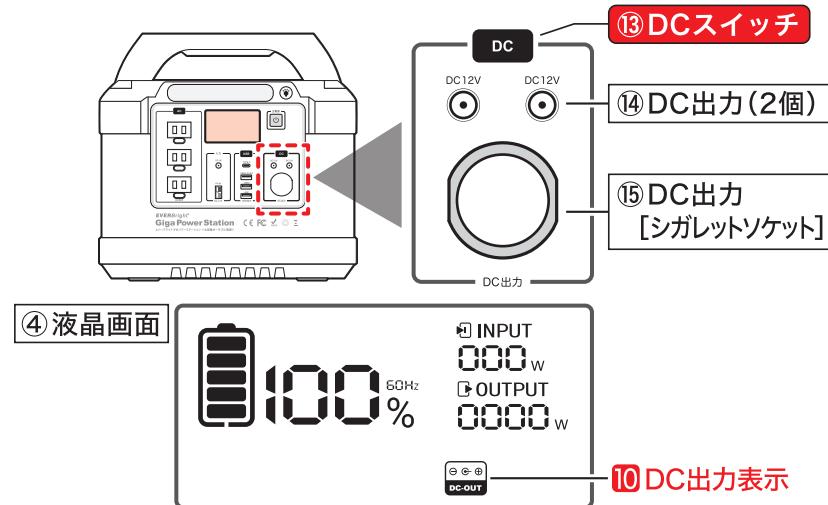
2. USB出力での給電・充電

- 1) 前面の「⑨USBスイッチ」を入れて下さい。ご使用の携帯電話・USB機器に対応するプラグを付属の⑯出力用USB充電ケーブルの3つのプラグの中から選んで差し込みます。
- 2) 反対側のUSBプラグを本製品のUSB端子(3個: 下図⑩⑪⑫)のいずれかに差し込むと自動的に充電が開始されます。その場合、④液晶画面内の⑧[USB-OUT]が点灯します。充電機器側がQC3.0対応機種の場合、⑪USB端子をご利用下さい。通常の5V/1A入力端子の機器にも使えます。
- 3) ⑩TYPE-C出力端子はPD60W仕様です。PCでUSB-C入力端子を装備しているPCに充電できます。接続ケーブルは付属していませんので別途お求め下さい。またこの端子は通常のスマートホンなどの充電にも使えます。その場合、④液晶画面内の⑨[TYPE-C]が点灯します。
- 4) USB電源を切る場合は「⑨USBスイッチ」を押します。

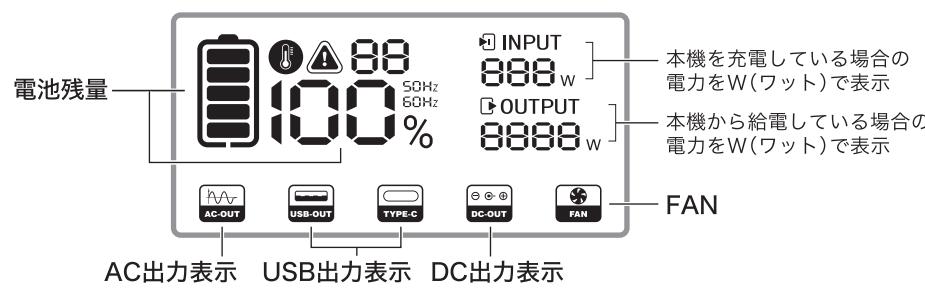


3. DC12Vで動作する車用小型機器等を使う時

- 1) 前面の⑬DCスイッチを入れて、⑩液晶画面内の⑩[DC-OUT]が表示されるのをご確認下さい。
- 2) ご使用の小型機器の差込プラグの形状が車のシガレットソケット(直径20ミリ)の場合は大きい方の⑯出力端子に接続して下さい。差し込みプラグの直径が5.5mmの場合は⑭DC出力端子に接続して下さい。
- 3) DC電源を切る場合は⑬DCスイッチを押します。



液晶画面表示 ※詳細は別紙＜名称説明＞を参照下さい。

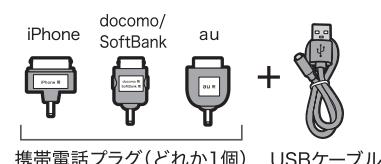


別売アクセサリー

◆旧型携帯電話プラグ+USBケーブル 550円(税込)

右記のいずれかの携帯電話端末接続用プラグ及びケーブルで接続できます。

※価格は予告なく改訂されることがあります。



⚠ 使用上の注意

- 一部の機種では、携帯電話会社は、自社アクセサリーを推奨する為、接続時、携帯画面に、「このケーブルは認定されていないので、正常に動作しない事があります」等と表示される時があるが、無視して継続すると、正常に充電されることが多い。
- バスルーム機能(パワーステーションをACアダプター充電しながら、AC出力/USB/DC出力で給電)は可能ですが、電池に負担がかかり、電池寿命が短くなりますからご注意下さい。
- ショート(短絡)を避けるために金属類(コイン、ヘアピン、鍵等)を近づけない。
- 目を傷める可能性があるので、LEDライトを直視したり、人の顔に直射しない。
- 本製品にタオルや衣類等を掛けない。
- 充電中は相互干渉を防ぐためにテレビやラジオ等の電気製品から離す。
- 動作環境範囲: 温度10~40°C 湿度15~80%
- 過充電保護機能付だが、過充電を避ける為フル充電(5つのバーが全点灯及び100%表示)になったら充電ケーブルを抜く。
- 本製品を火の中、水の中、その他液体の中に入れて処分しない。●本製品に衝撃を与えない、落下させない、重いものを載せない。●本製品を分解、改造しない。●本製品は防滴・防水仕様ではありません。多量の水・高湿度の環境(雨・水中・サウナ・プールサイド)には不適。●本製品を高温多湿の環境(炎天下の車内、ストーブやコンロの近く、風呂場等)で使用・保管しない。●携帯電話のメモリーの不測の消滅に備え、本製品で携帯電話を充電する時はバックアップを取る。●使用しない時は、必ずすべてのプラグやコードは抜いておく。●本体のコード接続部は常に清掃、形状を確認、端子を無理やり差し込まない。●シンナー等のアルコール系クリーナーや中性洗剤は手入れに不適、乾いた布で拭く。●幼児の手の届く所に保管・放置せず、使用させない。

<仕様>

- ◆サイズ(約): 320×330×230 mm ◆重量(約): 11.5kg ◆電池種類: リン酸鉄リチウムイオン電池
- ◆電池電圧/容量: 3.2V/350,000mAh(1120Wh) ◆入力 ①DC入力(ACアダプター): 26V/4.5A ②PV入力(ソーラーパネル/アンダーソン入力): 18-30V/5A ◆出力電圧/電流/ワット: ①AC純正弦波(3個、100V/1000W連続、2000W最大) ②DC(3個、9-12.6V/8A) ③USB(2個、5V/2.1A) ④USB QC3.0(1個、5V/3A、9V/2A、12V/1.5A) ⑤USB-C PD60W(1個、5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/3A) ◆充放電回数: 約2000回 ◆LEDライト照度(ルーメン/使用可能時間): 強(220/280)▶弱(120/550)▶SOS(200/370) ◆付属品: ACアダプター、カーシガレットライターケーブル(入力用)、出力用USB充電ケーブル(USB-iPhoneライトニング/マイクロUSB/タイプC)、取扱説明書、リチウムイオン電池使用製品(大容量蓄電池)使用者登録はがき【ご記入の上、弊社宛にお送り下さい】 ◆原産国:中国

※本製品の本体は、交流出力(ACコンセント付)ができる仕様のため、電気用品安全法の規制対象ではありません。

Li-ion リン酸鉄リチウムイオン電池

リチウムイオン電池はリサイクル可能な資源です。リチウムイオン電池の廃棄については当社お客様相談室(03-3589-4555)まで連絡下さい。

※本製品は、緊急時の供給対応の為、複数供給ソースを確保しています。供給者による多少の仕様違いや、外装等が異なる事がありますが、同等の基本性能を満たした製品ですから、ご了承下さい。

※本仕様は改善や改良のために予告なく変更されることがあります。

※包装やカタログの色と実物の色とは、印刷の都合により異なることがあります。

03-23-K25

保証規定(持ち込み修理)

取扱説明書に従い、正しく使用されたにもかかわらず、製品が故障した場合、下記規定に従って保証致します。お買上10日間以内の初期不良を除き、持込修理となりますから、製品受取後すぐに動作確認及び付属物が揃っているか、ご確認下さい。

保証書：本取扱説明書と、お買上時の領収書又は納品書の両方が、保証書となります。修理等をご依頼の際には、**両方の書類のコピーをご提示下さい。ご提示が無い場合は保証致しかねますので、関係書類を大切に保管して下さい。**

保証期間：**お買上後1年間。修理又は交換後も保証期間は最初のお買上後1年間とします。お買上後10日以内に、判明した初期不良の場合は、当社にて商品を引取り、修理後お客様に返送しますので、お客様相談室にご連絡下さい。**

保証内容：故障・不具合の原因が、製品の不良と判断された場合は、修理又は同等の代替品と交換させて頂きますが、それ以上の責は負いかねます。保証期間後に故障が発生し、修理不可能と判断された場合、ご希望により同等の製品を特別価格で提供させて頂く事もあります。

持込修理：**修理ご希望の場合は、まず当社お客様相談室にご相談下さい。初期不良期間を除き、保証期間内であっても、商品をお客様ご自身で当社へお持込み頂くか、お客様のご手配で当社へお送り頂く、持込修理です。修理後のお客様への返送は、保証期間内の場合は、当社にて手配いたしますが、故障や不具合でなかったり、その原因が誤った取り扱い等、お客様の責となる場合は、修理費及び送料を着払いにて返送させて頂きますのでご了承下さい。又当社の了承なしに、製品を着払いにて送られた場合は、受取をお断りしますのでご了承下さい。**

下記の場合には保証期間内でも有償修理とさせて頂きます。

①本取扱説明書記載の、ご使用者による初期点検(お届け時の動作確認)、定期点検(1ヶ月ごとの、フル充電)をされていない時。②お客様による改造・加工や修理を起因とする故障。③不適当な取り扱い又は使用による故障。④火災、地震、水害、異常気象他天変地異等、原因が本機以外の理由による故障又は損傷。⑤ご使用後の外装面の傷、破損、外装部品、付属品の交換。⑥取扱説明書通りに正しく使用されなかった場合。⑦付属のACアダプターと別売の当社のソーラーパネル以外の機器を使って本製品を充電した場合は保証対象外。⑧お買上を証明するレシート・納品書等の提示がない場合。

～ 当社は防災用品のエキスパート。非常時に役立つ豊富な製品を提供しています。～
下記ホームページに全商品を掲載しています。

EVERBright / EVER Power-Bright 総発売元



〒106-0044 東京都港区東麻布3-3-9

アネックス麻布十番オフィス3階

TEL 03-3589-3300 www.metex.co.jp

お客様相談室

TEL: 03-3589-4555

(土・日曜、祝祭日・年末年始を除く平日9:15~17:15)

FAX: 03-3589-5500 (24時間受付)

E-mail: metex-master@metex.co.jp

メテックス 検索

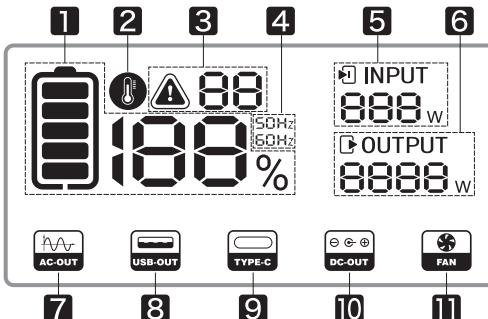


エバパワーブライト® ギガパワーステーション

モデルNo. SSBGPS-B

名称説明

④ 液晶画面



① 電池残量表示(5つのバー表示及び%表示)

② 温度マーク
パワーステーションの温度が60°C以上、あるいは-10度以下になった時に点灯しますので、⑤ACスイッチを長押ししてAC電源を切って下さい。

③ 警告マーク

パワーステーションが使えなくなった原因を右横の数字で表示します。直ちに使用を中止して下さい。

- 1:USB出力が過電流あるいはショート(短絡)した場合
- 2:USB QC3.0出力、あるいはUSB-C出力が過電流あるいはショート(短絡)した場合
- 3:DC出力が過電流あるいはショート(短絡)した場合
- 4:AC出力がショート(短絡)した場合
- 5:AC出力が過電流になった場合
- 6:ACインバーターの温度が85°Cを超えた場合
- 7:本機より放電中(外部へ給電中)に電池の温度が63°Cを超えた場合
- 8:本機より放電中(外部へ給電中)に電池の温度が-3°C以下になった場合
- 9:本機へ充電中に電池の温度が50°C以上になった場合
- 10:本機へ充電中に電池の温度が-5°C以下になった場合
- 11:本機へ充電中に電池電圧が30Vを超えた場合
- 12:電池が過充電になった場合
- 13:電池電圧が16.8V以下になった場合。

④ 周波数(50Hz/60Hz)表示

出荷時は60Hzに設定されていますが、50Hzに変更できます。⑤ACスイッチを長押しし、液晶画面内の「AC-OUT」を表示し、ACスイッチを5回押して50Hzを選びます。再度5回押すと又60Hzになります。

⑤ INPUT

本機を充電している場合の電力をW(ワット)で表示します。

⑥ OUTPUT

本機から給電している電力の合計をW(ワット)で表示します。

⑦ AC出力表示

⑧ USB出力[TYPE-C]表示

⑨ DC出力表示

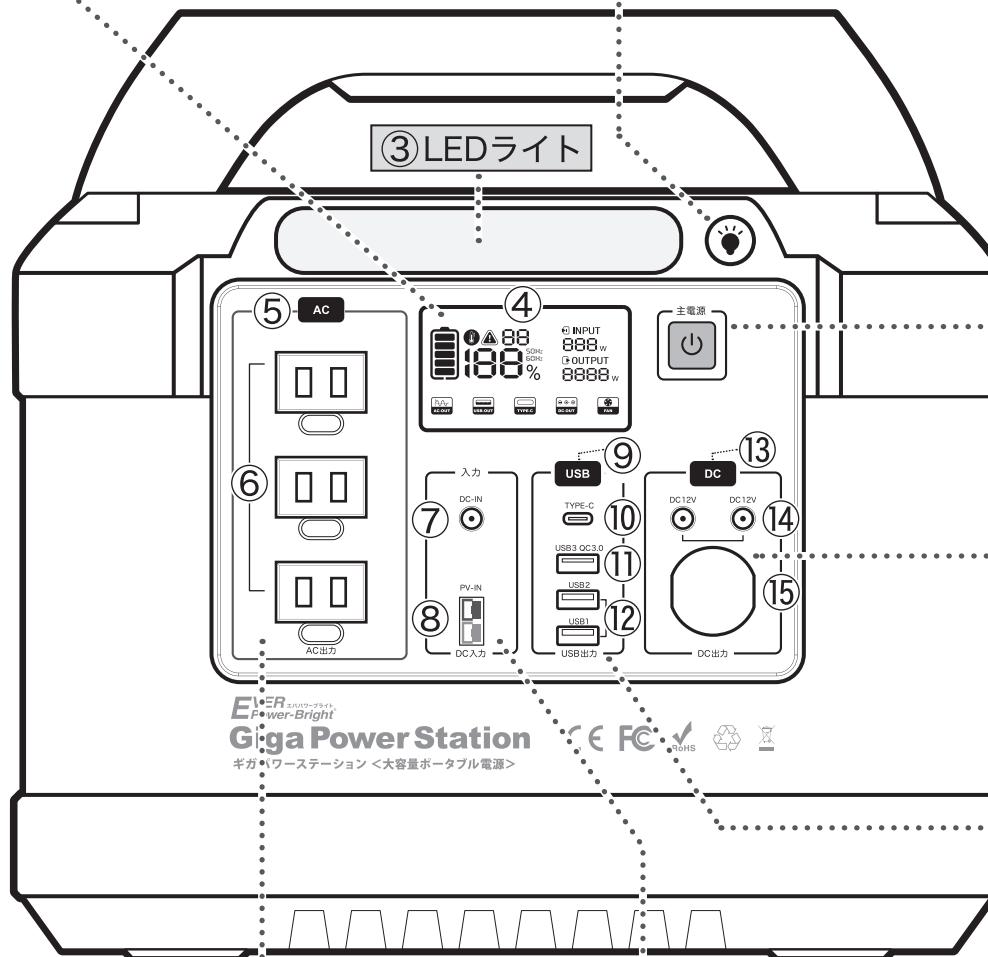
⑩ FAN

パワーステーションが40°C以上になった時、あるいはACの出力が600Wを超えた場合、点灯してファンが回ります。それ以下に下がると、消灯してファンは停止します。

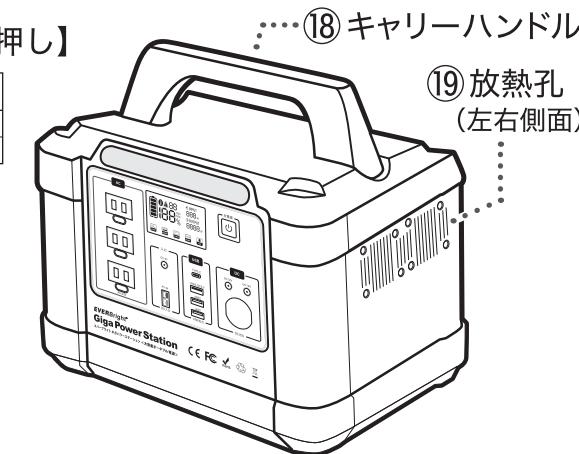
② LEDライトスイッチ【長押し】

3モード	弱	強	SOS
ルーメン	120	220	200
使用可能時間	550	280	370

正面



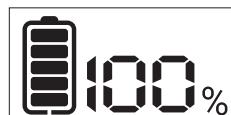
付属品



① 主電源スイッチ

<電池残量の確認>

- 1) 主電源スイッチを押します。
- 2) ④液晶画面の①電池残量の5つのバーが残量に応じて点灯し、残量を%表示。本機の電源を切る場合は、再度①主電源スイッチを長押しします。



DC出力

⑬ DCスイッチ

⑭ DC出力(2個)

⑮ DC出力[シガレットソケット]

⚠ ACアダプター使用時には使用できません。

USB出力

⑨ USBスイッチ

⑪ USB QC3.0出力

⑩ TYPE-C出力

⑫ USB出力(2個)

⑧ PV-IN入力端子

ソーラーパネルのケーブル端子が「アンダーソン端子」の場合に接続